

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU: PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : Skrining Fitokimiadan Penetapan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Metanolik Herba Boroco (*Celosia argentea* L.).

Penulis : **Abd. Malik**, Ferawati Edward, Risda Waris

Jumlah penulis : 3 Orang

Status penulis : Penulis pertama/penulis ke .../penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : **Jurnal Fitofarmaka Indonesia (JFFI)**

Nomor ISSN : e-ISSN: [2541-2329](#) p-ISSN: [2356-0398](#)

Nomor/Volume : 1/1

Edisi (Bulan/tahun) : 2014

Penerbit : Laboratorium Farmakognosi Fakultas Farmasi UMI

DOI artikel : DOI: <https://doi.org/10.33096/jffi.v1i1.193>

Alamat web : <http://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/fitofarmakaindo/index>

Terindeks di : Index Copernicus, Sinta 3

Kategori Publikasi :

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai maksimal jurnal ilmiah 20 x 60%			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
	<input type="text"/>	<input checked="" type="text" value="√"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi penelitian (10%)		1.2		1.2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3.6		3.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3.6		3.4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3.6		3.5
Total = 100%		12		11.6
Nilai pengusul	11.6			

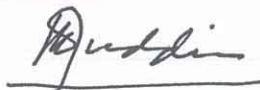
Catatan Penilaian Artikel Oleh Peer reviewer

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi penelitian : *Artikel ditulis dalam Bahasa Indonesia tersusun sesuai dengan standar bahan penelitian ilmiah. unsur-unsur isi penelitian tersaji dengan baik sisi judul, penulis, abstrak sampai daftar pustaka. Metode penelitian terperinci.*
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : *Ruang lingkup penelitian mencakup pengambilan sampel, preparasi, ekstraksi, skrining dan penentuan kadar senyawa fitokimia.*

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Data penelitian diperoleh dengan metode standar dan disajikan secara tabular dan grafik sehingga dapat dengan mudah dimengerti.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : Artikel terbit di jurnal Fitofarmaka Indonesia (JFFI) dengan penerbit Laboratorium Farmakognosi - Fakultas Farmasi UMI. Jurnal JFFI terindeks pada beberapa pengindeks Internasional dan lokal seperti Index Copernicus, IP, Garuda dan Sinta 3.
5. Indikasi plagiasi : Hasil tes similarity dengan menggunakan software Turnitin menunjukkan nilai besaran 89.
6. Kesesuaian bidang ilmu : Artikel ini dapat menjadi landasan untuk menyimpulkan topik penelitian bahwa tidak ada indikasi plagiat dalam publikasi. Sesuai dengan bidang ilmu penerbit yaitu di bidang farmasi khususnya fokus pada sumber obat dari bahan alami.

Makassar, 17 Oktober 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. apt. H. Tadjuddin Naid, M. Sc.

NIDK : 8858830017

Bidang ilmu : Farmasi umum dan Apoteker

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Unit Kerja : Fakultas Farmasi UMI

\*\* Coret yang tidak perlu

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU: PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : Skrining Fitokimiadan Penetapan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Metanolik Herba Boroco (*Celosia argentea* L.).

Penulis : **Abd. Malik**, Ferawati Edward, Risda Waris  
 Jumlah penulis : 3 Orang  
 Status penulis : Penulis pertama/penulis ke .../penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : **Jurnal Fitofarmaka Indonesia (JFFI)**  
 Nomor ISSN : e-ISSN: [2541-2329](#) p-ISSN: [2356-0398](#)  
 Nomor/Volume : 1/1  
 Edisi (Bulan/tahun) : 2014  
 Penerbit : Laboratorium Farmakognosi Fakultas Farmasi UMI  
 DOI artikel : DOI: <https://doi.org/10.33096/jffi.v1i1.193>  
 Alamat web : <http://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/fitofarmakaindo/index>  
 Terindeks di : Index Copernicus, Sinta 3

Kategori Publikasi

Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai maksimal jurnal ilmiah 20 x 60%			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi penelitian (10%)		1.2		1.2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3.6		3.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3.6		3.4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3.6		3.5
Total = 100%		12		11.6
<b>Nilai pengusul</b>	<b>11.6</b>			

Catatan Penilaian Artikel Oleh Peer reviewer

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi penelitian : Artikel ditulis dengan bahasa Indonesia dan telah memenuhi kaidah penulisan karya ilmiah. unsur-unsur penelitian lengkap mulai dari judul hingga daftar pustaka.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Ruang lingkup penelitian mencakup pengambilan sampel, preparasi, ekstraksi serta pengujian kadar flavonoid pada ekstrak metanol herba boroco. Data disajikan dengan baik dan jelas secara mendalam.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi :  
Data penelitian disajikan dengan tabular dan grafik sehingga sangat informatif dan mudah dipahami. Data cukup lengkap untuk menunjang pengambilan kesimpulan pada penelitian ini.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :  
Artikel diterbitkan pada JFFI penerbit lab. Farmakognomi - Fitokimia, Farmasi UMI dan terindeks pada scopus 3 dan memiliki ISSN.
5. Indikasi plagiasi :  
Hasil tes simlantly 8% yang menunjukkan tidak ada indikasi plagiarisme.
6. Kesesuaian bidang ilmu :  
Bidang penelitian sangat relevan dengan bidang ilmu pascusul yaitu farmasi bahan alam.

Makassar, 17 Oktober 2021

Reviewer 2



apt. Aktsar Roskiana Ahmad, S. Farm., M. Farm., Ph. D.,  
NIP/NIDN : 116020773/ 0903078401  
Bidang ilmu : Farmasi Umum dan Apoteker  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi UMI

\*\* Coret yang tidak perlu